

## Prognose für Oidium und Rebwachstum

Eine Gemeinschaftsentwicklung von Agroscope Schweiz und Staatl. Weinbauinstitut Freiburg, Deutschland  
Berechnung: Oidium nach Dr. Walter Kast, LVVO Weinsberg; Rebwachstum nach Prof. Dr. H. Schultz, Univ. Geisenheim

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:

Durchschnittssorte

pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm <sup>2</sup>	
01.01	0 %	!	-8,2	-5,1	-2,0	0,0	98,3	0	0,0	
02.01	0 %	!	-2,0	-0,8	0,0	0,1	99,4	0	0,0	
03.01	0 %	!	-2,2	-1,0	1,1	0,2	94,8	0	0,0	
04.01	0 %	!	-0,3	0,5	1,3	1,5	94,5	0	0,0	
05.01	0 %	!	-5,8	-1,6	1,6	0,3	86,1	0	0,0	
06.01	0 %	!	-10,7	-6,9	-2,9	0,0	80,7	0	0,0	
07.01	0 %	!	-11,0	-6,8	-3,6	0,0	78,3	0	0,0	
08.01	0 %	!	-3,8	-1,7	-0,5	0,0	96,3	0	0,0	
09.01	0 %	!	-1,7	-0,3	1,1	0,7	91,1	0	0,0	
10.01	0 %	!	-1,2	-0,4	0,7	3,6	93,6	0	0,0	
11.01	0 %	!	-1,0	2,2	5,4	1,6	91,9	0	0,0	
12.01	0 %	!	2,7	4,3	7,5	2,6	88,9	0	0,0	
13.01	0 %	!	-0,6	1,8	8,0	4,2	78,5	0	0,0	
14.01	0 %	!	-1,6	0,3	2,0	0,5	92,2	0	0,0	
15.01	0 %	!	-1,8	-0,7	2,2	0,0	91,2	0	0,0	
16.01	0 %	!	-5,2	-2,9	-1,3	0,1	91,8	0	0,0	
17.01	0 %	!	-6,0	-4,3	-0,2	0,0	83,7	0	0,0	
18.01	0 %	!	-7,0	-4,3	-1,2	0,0	75,2	0	0,0	
19.01	0 %	!	-9,6	-6,0	-1,5	0,0	81,0	0	0,0	
20.01	0 %	!	-8,4	-4,4	0,8	0,0	73,3	0	0,0	
21.01	0 %	!	-9,5	-4,7	1,2	0,0	79,4	0	0,0	
22.01	0 %	!	-10,9	-5,9	-0,7	0,0	88,4	0	0,0	
23.01	0 %	!	-13,2	-8,2	-3,6	0,0	94,2	0	0,0	
24.01	0 %	!	-7,2	-5,9	-4,8	0,0	98,3	0	0,0	
25.01	0 %	!	-8,8	-6,8	-4,0	0,0	90,2	0	0,0	
26.01	0 %	!	-5,0	-3,1	-0,7	0,0	82,6	0	0,0	
27.01	0 %	!	-8,9	-3,1	4,2	0,0	83,5	0	0,0	
28.01	0 %	!	-6,2	-0,9	6,7	0,0	82,7	0	0,0	
29.01	0 %	!	-2,8	3,0	9,9	0,0	76,0	0	0,0	
30.01	0 %	!	1,7	5,6	8,6	0,5	86,7	0	0,0	
31.01	0 %	!	1,0	3,6	7,0	6,3	99,3	0	0,0	
01.02	0 %	!	0,9	2,6	4,6	0,0	99,6	0	0,0	
02.02	0 %	!	0,6	6,9	12,5	0,1	88,4	0	0,0	
03.02	0 %	!	6,5	8,9	12,9	0,0	79,7	0	0,0	
04.02	0 %	!	2,5	6,1	9,3	2,0	75,9	0	0,0	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.02	0 %	!	2,5	4,7	7,5	1,5	83,1	0	0,0	
06.02	0 %	!	2,3	4,0	8,8	0,4	91,7	0	0,0	
07.02	0 %	!	0,7	3,6	7,4	0,0	84,6	0	0,0	
08.02	0 %	!	0,1	2,9	5,2	0,0	85,6	0	0,0	
09.02	0 %	!	-3,5	-0,9	0,3	0,0	86,0	0	0,0	
10.02	0 %	!	-1,2	0,5	3,7	0,0	84,0	0	0,0	
11.02	0 %	!	-2,2	2,4	8,7	0,0	86,9	0	0,0	
12.02	0 %	!	-0,1	2,9	6,5	2,3	85,0	0	0,0	
13.02	0 %	!	0,3	1,5	4,2	0,0	83,6	0	0,0	
14.02	0 %	!	-1,7	3,2	9,9	0,0	76,4	0	0,0	
15.02	0 %	!	-0,2	5,5	12,2	0,0	75,4	0	0,0	
16.02	0 %	!	2,5	9,0	16,2	2,0	72,2	0	0,0	
17.02	0 %	!	4,7	6,6	9,4	9,3	92,1	0	0,0	
18.02	0 %	!	1,0	4,8	8,8	0,6	88,6	0	0,0	
19.02	0 %	!	-1,1	4,7	8,7	0,0	80,1	0	0,0	
20.02	0 %	!	5,3	7,0	8,8	0,9	85,4	0	0,0	
21.02	0 %	!	7,8	9,3	10,3	1,2	94,1	0	0,0	
22.02	0 %	!	8,1	9,3	10,1	1,0	86,2	0	0,0	
23.02	0 %	!	6,5	10,6	17,4	4,9	67,0	0	0,0	
24.02	0 %	!	0,9	4,9	8,1	0,0	76,4	0	0,0	
25.02	0 %	!	-1,1	4,1	11,0	0,0	76,0	0	0,0	
26.02	0 %	!	1,7	7,0	13,1	0,0	56,9	0	0,0	
27.02	0 %	!	4,7	10,3	16,2	5,2	61,3	0	0,0	
28.02	0 %	!	1,2	4,8	8,2	26,8	84,1	0	0,0	
01.03	0 %	!	3,1	5,6	8,5	6,5	82,7	0	0,0	
02.03	0 %	!	4,3	7,5	9,8	6,5	69,8	0	0,0	
03.03	0 %	!	1,9	7,9	14,1	0,0	60,0	0	0,0	
04.03	0 %	!	4,5	9,0	16,0	1,4	67,2	0	0,0	
05.03	0 %	!	3,6	7,0	10,9	3,4	74,3	0	0,0	
06.03	0 %	!	3,9	6,2	9,3	2,1	76,3	0	0,0	
07.03	0 %	!	2,7	4,4	6,6	7,0	92,5	0	0,0	
08.03	0 %	!	2,6	6,1	9,8	2,4	85,2	0	0,0	
09.03	0 %	!	8,8	10,2	12,1	14,1	96,7	0	0,0	
10.03	0 %	!	1,9	7,2	11,9	0,0	71,7	0	0,0	
11.03	0 %	!	1,3	8,1	16,0	0,0	61,0	0	0,0	
12.03	0 %	!	4,1	9,0	15,3	0,0	52,2	0	0,0	
13.03	0 %	!	2,1	7,4	12,8	0,0	56,9	0	0,0	
14.03	0 %	!	3,4	8,8	15,2	0,0	65,5	0	0,0	
15.03	0 %	!	3,4	9,6	16,8	0,0	72,3	0	0,0	
16.03	0 %	!	4,1	11,3	19,1	0,0	62,0	0	0,0	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
17.03	0 %	!	8,3	11,9	17,5	0,0	64,8	0	0,0	
18.03	0 %	!	6,1	8,0	9,4	10,3	90,1	0	0,0	
19.03	0 %	!	9,0	10,7	12,3	0,1	90,2	0	0,0	
20.03	0 %	!	9,1	10,7	13,4	0,1	73,3	0	0,0	
21.03	0 %	!	3,4	8,3	10,9	11,7	81,6	0	0,0	
22.03	0 %	!	2,8	5,3	7,6	5,0	89,6	0	0,0	
23.03	0 %	!	4,2	9,8	15,9	0,0	79,2	0	0,0	
24.03	0 %	!	6,1	8,1	10,0	0,0	85,5	0	0,0	
25.03	0 %	!	4,4	9,6	15,8	0,0	66,0	0	0,0	
26.03	0 %	!	3,9	9,6	15,3	0,0	57,5	0	0,0	
27.03	0 %	!	4,0	11,2	18,8	0,0	45,5	0	0,0	
28.03	0 %	!	6,5	14,0	20,7	0,0	53,6	0	0,0	
29.03	0 %	!	9,2	14,1	18,9	0,0	62,8	0	0,0	
30.03	0 %	!	7,2	14,3	21,0	0,0	63,1	0	0,0	
31.03	0 %	!	10,0	17,1	23,7	0,0	48,4	0	0,0	
01.04	0 %	!	10,0	13,7	19,9	0,0	58,6	0	0,0	
02.04	0 %	!	7,7	11,6	16,8	2,1	79,9	0	0,0	
03.04	0 %	!	6,9	12,9	18,9	0,0	69,3	0	0,0	
04.04	0 %	!	4,5	11,0	17,3	0,3	68,3	0	0,0	
05.04	0 %	!	4,1	10,5	16,0	0,0	67,2	0	0,0	
06.04	0 %	!	3,4	7,3	11,4	0,0	66,4	0	0,0	
07.04	0 %	!	2,1	8,5	15,7	0,0	70,2	0	0,0	
08.04	0 %	!	3,8	11,7	19,6	0,0	67,2	0	0,0	
09.04	0 %	!	6,7	15,0	23,0	0,0	59,4	0	0,0	
10.04	0 %	!	9,5	16,2	23,9	0,0	54,4	0	0,0	
11.04	0 %	!	4,9	9,3	14,2	0,0	60,2	0	0,0	
12.04	0 %	!	4,5	11,8	18,3	0,0	53,9	1	4,0	
13.04	0 %	!	7,9	11,2	14,9	0,0	67,0	1	4,1	
14.04	0 %	!	7,9	11,0	14,9	0,0	60,2	1	4,3	
15.04	0 %	!	8,2	10,7	14,5	0,1	72,8	1	4,5	
16.04	0 %	!	5,0	7,4	11,1	7,6	85,0	1	4,5	
17.04	0 %	!	3,2	6,1	9,2	7,7	90,4	1	4,5	
18.04	0 %	!	0,7	3,1	7,7	4,1	87,3	1	4,5	
19.04	0 %	!	-1,4	1,9	6,3	9,4	88,1	1	4,5	
20.04	0 %	!	-3,4	3,6	10,2	0,0	64,9	1	4,5	
21.04	0 %	!	0,6	8,4	15,7	0,0	49,8	1	4,5	
22.04	0 %	!	5,1	7,8	11,4	0,4	76,9	1	4,5	
23.04	0 %	!	2,4	6,6	11,7	0,0	63,8	1	4,5	
24.04	0 %	!	0,2	9,8	18,3	0,0	54,2	1	4,5	
25.04	0 %	!	3,6	7,5	11,3	4,1	77,3	1	4,5	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
26.04	0 %	!	2,0	4,9	8,0	6,7	88,9	1	4,5	
27.04	0 %	!	2,9	5,3	8,4	8,4	86,9	1	4,5	
28.04	0 %	!	2,9	7,1	11,8	0,1	69,5	1	4,5	
29.04	2 %	!	4,3	9,4	15,2	0,2	62,7	1	4,5	
30.04	5 %	!	2,6	11,8	19,1	0,0	53,1	1	4,9	
01.05	7 %	!	6,2	8,2	12,2	2,4	84,2	1	4,9	
02.05	11 %	!	7,2	10,2	16,3	0,1	76,2	1	5,0	
03.05	16 %	!	6,4	10,2	15,4	0,2	81,6	1	5,0	
04.05	21 %	!	5,0	9,4	14,7	1,2	88,6	1	5,0	
05.05	26 %	!	7,8	11,6	16,5	0,0	79,4	1	5,4	
06.05	30 %	!	7,8	12,7	19,8	1,5	78,2	1	6,2	
07.05	31 %	!	10,2	11,5	12,9	8,1	95,4	1	6,7	
08.05	29 %	!	6,2	8,3	10,5	24,8	99,9	1	6,7	
09.05	27 %	!	4,7	8,6	13,6	0,9	80,5	1	6,7	
10.05	26 %	!	2,8	11,9	20,1	0,0	62,5	1	7,4	
11.05	28 %	!	10,3	15,0	23,3	0,5	68,9	2	13,0	
12.05	32 %	!	11,7	15,6	21,1	0,5	78,6	2	20,6	
13.05	35 %	!!	11,7	16,3	23,0	2,1	77,1	2	27,4	
14.05	41 %	!!	12,2	16,2	21,9	0,6	75,6	3	42,3	
15.05	51 %	!!	11,6	16,7	22,5	0,8	68,1	3	59,1	
16.05	53 %	!!	11,4	18,7	25,4	0,0	51,4	3	85,3	
17.05	54 %	!!	13,0	21,7	28,5	0,0	49,9	4	139,7	
18.05	50 %	!!	15,3	18,9	23,1	18,9	73,7	5	186,4	
19.05	41 %	!!	7,3	11,6	17,0	13,2	94,1	5	194,8	
20.05	41 %	!!	6,0	11,5	16,5	0,0	74,9	5	202,7	
21.05	41 %	!!	6,8	14,5	20,8	0,0	64,8	5	231,1	
22.05	42 %	!!	9,4	17,1	24,2	0,0	65,7	5	275,7	
23.05	48 %	!!	13,6	19,6	25,6	0,0	62,8	6	348,3	
24.05	53 %	!!	12,4	17,7	22,4	0,0	62,6	6	404,7	
25.05	63 %	!!	13,2	18,2	23,1	0,0	67,7	7	463,3	
26.05	74 %	!!!	11,0	19,1	25,8	0,0	62,5	7	547,6	
27.05	71 %	!!!	13,8	22,8	29,9	0,0	49,6	8	660,3	
28.05	66 %	!!!	17,2	25,0	31,6	0,0	50,7	8	801,0	
29.05	61 %	!!	19,8	25,3	30,9	0,0	57,0	9	953,3	
30.05	65 %	!!	17,2	21,4	28,5	5,6	73,5	10	1062,0	
31.05	71 %	!!!	15,3	20,0	25,4	0,0	70,0	10	1158,3	
01.06	68 %	!!!	14,3	20,9	27,6	0,0	60,7	11	1258,3	
02.06	71 %	!!!	16,6	21,1	27,6	1,4	69,3	11	1352,2	
03.06	81 %	!!!	15,6	20,7	27,5	0,1	76,6	12	1449,1	
04.06	76 %	!!!	10,9	15,2	19,5	51,3	87,9	12	1489,9	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
 pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
05.06	81 %	!!!	10,2	14,5	20,8	2,7	81,4	12	1526,9	
06.06	77 %	!!!	9,4	14,5	19,2	2,6	76,6	12	1566,0	
07.06	73 %	!!!	8,7	12,5	17,4	1,1	71,9	12	1585,1	
08.06	72 %	!!!	9,6	17,4	25,0	0,0	58,5	13	1639,0	
09.06	59 %	!!	13,5	18,0	23,9	13,1	68,7	13	1710,6	
10.06	57 %	!!	11,5	18,1	24,4	0,1	71,1	13	1768,1	
11.06	68 %	!!!	12,7	22,8	31,4	0,0	60,8	14	1859,8	
12.06	70 %	!!!	14,5	20,8	23,9	0,0	63,2	14	1938,0	
13.06	70 %	!!!	10,9	18,1	24,7	0,0	63,3	15	1989,1	
14.06	70 %	!!!	12,0	20,3	27,1	0,0	62,1	15	2058,4	
15.06	76 %	!!!	14,8	21,8	29,5	1,0	70,1	15	2133,9	
16.06	88 %	!!!	15,8	19,0	22,8	0,0	67,9	16	2192,3	
17.06	86 %	!!!	11,0	17,1	21,7	0,0	68,3	16	2231,7	
18.06	85 %	!!!	16,0	20,8	26,7	0,0	60,6	16	2291,2	
19.06	78 %	!!!	13,8	23,9	32,1	0,0	47,6	17	2374,0	
20.06	72 %	!!!	19,4	26,5	33,5	0,0	54,4	18	2460,4	
21.06	71 %	!!!	18,1	25,6	32,6	0,0	58,2	18	2538,6	
22.06	62 %	!!	20,5	27,7	34,3	0,0	52,3	19	2622,2	
23.06	55 %	!!	19,8	24,5	27,6	0,0	55,4	19	2690,2	
24.06	53 %	!!	16,0	21,6	27,1	0,0	60,2	20	2740,1	
25.06	53 %	!!	16,8	20,8	24,6	0,0	60,1	20	2783,9	
26.06	57 %	!!	16,1	23,5	30,4	0,1	57,9	21	2841,2	
27.06	67 %	!!!	17,8	22,6	28,6	0,1	70,3	21	2889,4	
28.06	70 %	!!!	16,7	20,8	25,6	7,2	74,1	21	2928,5	
29.06	74 %	!!!	14,2	17,3	23,4	8,8	78,6	22	2951,4	
30.06	76 %	!!!	14,2	18,2	24,4	0,0	60,3	22	2987,0	
01.07	77 %	!!!	12,7	15,3	18,6	3,0	82,4	22	3004,3	
02.07	78 %	!!!	13,5	15,6	19,8	2,6	90,6	22	3022,0	
03.07	84 %	!!!	13,9	18,4	24,8	0,0	74,4	22	3050,3	
04.07	77 %	!!!	16,6	21,7	27,6	0,0	60,7	23	3085,4	
05.07	72 %	!!!	16,9	24,1	30,1	0,0	54,6	23	3135,1	
06.07	65 %	!!	17,3	26,2	33,9	0,0	49,9	24	3181,6	
07.07	62 %	!!	19,6	25,0	32,1	13,1	64,2	24	3226,8	
08.07	56 %	!!	19,8	26,4	32,7	0,0	55,2	25	3271,7	
09.07	53 %	!!	19,8	24,5	31,1	0,0	61,6	25	3307,7	
10.07	40 %	!!	15,7	20,5	25,0	13,9	82,8	25	3338,8	
11.07	40 %	!!	15,5	18,5	23,5	8,8	82,9	26	3358,6	
12.07	44 %	!!	13,7	18,5	22,5	7,1	83,1	26	3375,1	
13.07	49 %	!!	10,2	17,1	24,0	0,0	66,9	26	3389,5	
14.07	49 %	!!	13,5	18,0	23,8	6,7	66,5	26	3416,1	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
15.07	51 %	!!	12,8	16,5	21,5	1,5	72,2	27	3431,1	
16.07	48 %	!!	12,6	18,8	24,8	0,0	63,3	27	3448,3	
17.07	54 %	!!	14,9	22,5	29,8	0,0	63,8	27	3469,8	
18.07	50 %	!!	16,4	25,3	31,4	0,0	56,6	28	3509,7	
19.07	41 %	!!	21,1	27,6	34,8	0,0	47,4	28	3535,8	
20.07	39 %	!!	18,4	22,1	26,8	1,4	69,4	28	3566,7	
21.07	37 %	!!	16,0	21,5	29,7	24,5	70,7	29	3587,7	
22.07	35 %	!!	16,3	21,8	27,7	4,7	76,0	29	3601,8	
23.07	36 %	!!	16,0	19,0	22,7	0,8	67,8	29	3621,6	
24.07	35 %	!!	12,2	15,3	18,5	2,7	81,8	29	3631,6	
25.07	30 %	!	12,0	13,3	15,0	35,5	97,3	29	3637,6	
26.07	28 %	!	12,9	15,2	20,6	14,6	88,1	29	3648,0	
27.07	29 %	!	14,8	18,1	21,9	1,9	83,1	30	3657,6	
28.07	33 %	!!	14,1	18,5	23,6	0,1	77,1	30	3665,1	
29.07	34 %	!!	15,2	21,5	28,1	0,0	66,9	30	3689,4	
30.07	34 %	!!	19,4	23,4	28,3	7,2	68,4	30	3707,8	
31.07	29 %	!	17,0	21,6	27,1	10,4	88,3	31	3719,1	
01.08	35 %	!!	18,2	23,0	31,5	4,1	80,7	31	3739,0	
02.08	43 %	!!	17,8	22,9	28,6	1,2	82,8	31	3758,0	
03.08	43 %	!!	20,0	23,5	28,1	1,1	78,8	31	3766,7	
04.08	42 %	!!	16,9	21,6	25,3	0,0	69,4	32	3782,9	
05.08	41 %	!!	14,9	20,0	26,7	2,5	74,3	32	3796,4	
06.08	38 %	!!	13,8	18,5	24,4	0,0	65,7	32	3803,1	
07.08	42 %	!!	11,3	19,7	26,1	0,0	60,1	32	3807,8	
08.08	40 %	!!	16,1	19,6	22,6	0,0	71,7	32	3814,2	
09.08	34 %	!!	12,5	17,9	23,3	14,7	74,1	32	3825,9	
10.08	26 %	!	11,2	13,2	14,8	41,3	98,9	33	3829,9	
11.08	19 %	!	11,2	12,9	14,8	30,1	96,4	33	3833,2	
12.08	18 %	!	12,3	15,1	18,9	5,7	89,3	33	3837,6	
13.08	19 %	!	15,3	17,9	22,9	0,0	83,2	33	3841,7	
14.08	20 %	!	14,7	21,2	28,0	0,1	74,4	33	3847,6	
15.08	18 %	!	18,1	22,9	29,9	0,1	69,8	33	3851,0	
16.08	19 %	!	16,1	20,8	26,3	0,2	79,1	33	3862,6	
17.08	22 %	!	16,0	21,8	27,3	0,0	77,9	33	3870,1	
18.08	23 %	!	15,0	20,0	28,6	10,1	81,5	33	3875,5	
19.08	22 %	!	12,3	16,0	20,9	5,3	79,4	34	3876,8	
20.08	20 %	!	12,0	15,7	20,9	0,0	70,9	34	3877,8	
21.08	17 %	!	11,2	16,3	23,1	0,0	66,5	34	3878,8	
22.08	17 %	!	10,7	18,1	24,8	0,0	66,1	34	3879,8	
23.08	17 %	!	14,3	21,2	28,6	0,0	68,5	34	3881,1	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
24.08	17 %	!	17,3	21,3	25,9	0,0	74,3	34	3887,2	
25.08	19 %	!	15,8	22,4	30,1	0,0	75,1	34	3890,7	
26.08	20 %	!	16,8	23,6	30,1	0,0	73,5	34	3892,7	
27.08	20 %	!	17,3	21,8	27,7	0,2	82,5	34	3893,4	
28.08	21 %	!	15,8	22,0	28,8	0,3	75,0	34	3893,7	
29.08	22 %	!	16,4	23,3	31,4	0,0	67,5	34	3893,7	
30.08	21 %	!	19,0	24,7	31,2	1,7	63,1	34	3893,7	
31.08	21 %	!	13,4	16,3	18,9	2,1	90,9	34	3893,7	
01.09	21 %	!	11,3	14,6	18,8	0,0	83,9	34	3893,7	
02.09	19 %	!	9,8	12,4	17,6	5,2	90,9	34	3893,7	
03.09	19 %	!	8,6	13,4	19,5	0,2	82,9	34	3893,7	
04.09	19 %	!	9,7	15,1	20,6	0,1	76,5	34	3893,7	
05.09	19 %	!	14,0	19,5	26,1	0,0	73,9	34	3893,7	
06.09	20 %	!	11,9	17,1	20,6	2,4	80,7	34	3893,7	
07.09	20 %	!	10,2	14,0	18,6	0,5	81,2	34	3893,7	
08.09	19 %	!	11,0	14,9	18,8	0,0	71,0	34	3893,7	
09.09	21 %	!	11,8	14,7	17,3	0,0	77,2	34	3893,7	
10.09	21 %	!	10,8	14,2	20,3	0,0	77,1	34	3893,7	
11.09	21 %	!	10,4	13,3	17,3	1,7	76,7	34	3893,7	
12.09	20 %	!	11,2	12,9	17,3	2,5	80,8	34	3893,7	
13.09	17 %	!	11,4	15,5	20,7	21,3	78,1	34	3893,7	
14.09	14 %	!	9,2	11,7	20,7	39,4	87,5	34	3893,7	
15.09	14 %	!	8,5	12,1	17,4	0,2	77,8	34	3893,7	
16.09	10 %	!	6,1	9,8	16,4	5,0	86,8	34	3893,7	
17.09	7 %	!	5,6	10,5	17,2	0,2	85,2	34	3893,7	
18.09	5 %	!	8,7	10,9	16,0	0,1	84,0	34	3893,7	
19.09	2 %	!	8,3	10,3	15,4	3,4	91,1	34	3893,7	
20.09	2 %	!	7,6	11,2	16,3	0,0	89,1	34	3893,7	
21.09	2 %	!	6,2	12,6	19,0	0,0	73,7	34	3893,7	
22.09	0 %	!	6,9	14,1	20,6	0,0	74,7	34	3893,7	
23.09	0 %	!	10,2	14,6	20,8	0,0	78,9	34	3893,7	
24.09	0 %	!	8,1	13,5	20,5	0,0	84,4	34	3893,7	
25.09	0 %	!	7,9	13,6	20,6	0,0	80,9	34	3893,7	
26.09	0 %	!	8,4	13,6	20,4	0,0	86,1	34	3893,7	
27.09	0 %	!	9,7	15,0	21,2	0,0	82,8	34	3893,7	
28.09	0 %	!	12,5	16,9	22,9	0,0	81,7	34	3893,7	
29.09	0 %	!	14,9	18,0	24,1	0,0	80,1	34	3893,7	
30.09	0 %	!	10,7	15,6	23,1	3,6	85,4	34	3893,7	
01.10	0 %	!	8,4	12,5	17,9	0,2	83,9	34	3893,7	
02.10	0 %	!	10,4	14,2	18,0	3,0	85,6	34	3893,7	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
03.10	0 %	!	8,4	12,4	16,4	44,1	88,2	34	3893,7	
04.10	0 %	!	7,2	11,1	15,3	0,0	80,8	34	3893,7	
05.10	0 %	!	7,7	12,8	18,7	10,6	76,0	34	3893,7	
06.10	0 %	!	5,9	8,4	11,4	5,6	95,2	34	3893,7	
07.10	0 %	!	7,0	9,9	12,7	0,9	83,4	34	3893,7	
08.10	0 %	!	8,5	10,8	14,3	2,0	93,5	34	3893,7	
09.10	0 %	!	9,2	11,6	16,4	1,8	87,6	34	3893,7	
10.10	0 %	!	9,0	11,6	13,9	0,5	89,6	34	3893,7	
11.10	0 %	!	10,1	13,7	18,8	0,0	84,5	34	3893,7	
12.10	0 %	!	11,8	14,2	18,7	0,1	83,3	34	3893,7	
13.10	0 %	!	11,1	15,0	21,1	0,0	80,0	34	3893,7	
14.10	0 %	!	9,6	15,0	22,6	0,0	82,6	34	3893,7	
15.10	0 %	!	10,4	16,2	23,5	0,0	78,9	34	3893,7	
16.10	0 %	!	11,4	18,1	25,9	0,0	64,9	34	3893,7	
17.10	0 %	!	11,8	16,9	23,9	0,0	63,3	34	3893,7	
18.10	0 %	!	8,7	15,3	22,6	0,0	62,3	34	3893,7	
19.10	0 %	!	9,1	15,4	24,1	0,0	68,2	34	3893,7	
20.10	0 %	!	12,2	14,4	17,8	0,0	75,5	34	3893,7	
21.10	0 %	!	9,7	13,7	20,7	8,0	85,3	34	3893,7	
22.10	0 %	!	7,5	9,2	12,8	12,4	85,6	34	3893,7	
23.10	0 %	!	6,7	8,6	11,3	0,1	91,6	34	3893,7	
24.10	0 %	!	9,5	12,6	16,6	0,0	87,0	34	3893,7	
25.10	0 %	!	10,9	14,2	19,1	0,0	88,1	34	3893,7	
26.10	0 %	!	10,8	13,8	18,6	0,0	92,0	34	3893,7	
27.10	0 %	!	7,1	10,9	13,4	6,8	90,4	34	3893,7	
28.10	0 %	!	5,1	7,8	9,4	0,0	84,7	34	3893,7	
29.10	0 %	!	3,9	8,2	11,6	10,7	88,5	34	3893,7	
30.10	0 %	!	2,5	5,4	10,7	0,0	86,3	34	3893,7	
31.10	0 %	!	0,9	5,4	11,1	0,0	82,2	34	3893,7	
01.11	0 %	!	5,0	8,6	15,0	0,0	78,2	34	3893,7	
02.11	0 %	!	6,4	10,3	14,1	0,0	83,9	0	0,0	
03.11	0 %	!	7,2	10,2	14,4	0,0	90,1	0	0,0	
04.11	0 %	!	6,7	11,6	18,1	0,0	83,5	0	0,0	
05.11	0 %	!	5,2	8,7	12,5	7,0	92,7	0	0,0	
06.11	0 %	!	2,4	4,6	6,3	0,0	93,8	0	0,0	
07.11	0 %	!	3,1	4,3	5,7	2,1	97,6	0	0,0	
08.11	0 %	!	5,1	5,5	6,0	4,6	98,7	0	0,0	
09.11	0 %	!	4,7	5,3	6,5	1,8	98,1	0	0,0	
10.11	0 %	!	4,4	6,0	7,3	0,3	90,8	0	0,0	
11.11	0 %	!	4,9	6,9	9,2	8,2	92,9	0	0,0	



Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
12.11	0 %	!	1,3	4,1	9,9	41,9	98,9	0	0,0	
13.11	0 %	!	1,9	3,3	6,7	2,6	98,6	0	0,0	
14.11	0 %	!	0,1	3,4	8,4	0,2	93,0	0	0,0	
15.11	0 %	!	-1,7	2,7	8,8	0,0	86,1	0	0,0	
16.11	0 %	!	-1,8	0,7	3,1	0,1	93,7	0	0,0	
17.11	0 %	!	0,9	2,4	4,8	0,0	99,4	0	0,0	
18.11	0 %	!	3,3	4,3	6,2	0,1	87,0	0	0,0	
19.11	0 %	!	1,6	4,2	6,9	1,8	86,3	0	0,0	
20.11	0 %	!	2,0	4,1	7,4	0,1	82,7	0	0,0	
21.11	0 %	!	4,8	6,9	10,4	3,2	94,6	0	0,0	
22.11	0 %	!	3,9	8,4	16,6	0,1	78,7	0	0,0	
23.11	0 %	!	6,9	12,9	17,5	0,0	55,2	0	0,0	
24.11	0 %	!	9,9	12,6	17,2	5,3	73,9	0	0,0	
25.11	0 %	!	1,3	5,4	10,1	29,0	95,7	0	0,0	
26.11	0 %	!	0,6	1,8	3,8	0,6	92,3	0	0,0	
27.11	0 %	!	0,5	3,7	6,0	0,7	86,4	0	0,0	
28.11	0 %	!	2,9	4,3	5,5	2,8	90,3	0	0,0	
29.11	0 %	!	-0,5	1,6	3,5	0,3	93,3	0	0,0	
30.11	0 %	!	-0,5	0,6	2,6	3,6	96,9	0	0,0	
01.12	0 %	!	-2,5	-0,6	3,3	2,0	97,4	0	0,0	
02.12	0 %	!	-3,3	-1,8	-0,4	0,0	97,5	0	0,0	
03.12	0 %	!	-2,6	-1,8	-0,6	0,0	94,6	0	0,0	
04.12	0 %	!	-0,7	0,8	2,4	3,4	96,2	0	0,0	
05.12	0 %	!	2,1	3,0	4,8	0,0	92,3	0	0,0	
06.12	0 %	!	1,1	3,1	4,2	0,0	88,1	0	0,0	
07.12	0 %	!	-2,7	2,9	9,8	2,1	83,2	0	0,0	
08.12	0 %	!	-0,8	2,9	6,8	6,2	93,1	0	0,0	
09.12	0 %	!	-1,6	-0,8	0,8	0,0	82,5	0	0,0	
10.12	0 %	!	-2,7	2,2	8,9	5,9	78,1	0	0,0	
11.12	0 %	!	5,3	7,1	9,4	16,3	85,7	0	0,0	
12.12	0 %	!	-0,5	2,2	8,3	1,1	85,9	0	0,0	
13.12	0 %	!	-0,2	3,0	6,4	5,0	80,5	0	0,0	
14.12	0 %	!	3,1	5,1	7,5	9,1	81,4	0	0,0	
15.12	0 %	!	0,8	2,8	5,8	8,2	89,5	0	0,0	
16.12	0 %	!	0,0	1,6	3,3	1,5	96,2	0	0,0	
17.12	0 %	!	0,2	0,9	1,9	0,2	90,8	0	0,0	
18.12	0 %	!	-0,7	0,2	1,6	2,9	96,9	0	0,0	
19.12	0 %	!	0,0	0,6	1,3	3,3	99,9	0	0,0	
20.12	0 %	!	1,3	2,5	3,8	2,1	99,2	0	0,0	
21.12	0 %	!	2,9	4,9	6,4	1,3	98,4	0	0,0	

Station: Keltern, 01.01.2017 00:00 - 31.12.2017 23:59

Erstellt: 16.03.2021

Daten vorhanden bis: 31.12.2017 23:50

Wettervorhersage bis: 31.12.2017 23:50

Austrieb (BBCH11): 12.04.2017

Wachstum angegeben für:  
pro Haupttrieb (ohne Geiztriebe)

Durchschnittssorte

Datum	Oidium-Index	Risiko	Temperatur °C			Nieder-schlag mm	Rel. Luft-feuchte %	Wachstum		Bemerkungen
			Min	Ø	Max			Blatt-zahl	Blatt-fläche cm²	
22.12	0 %	!	6,2	6,9	7,4	3,3	99,2	0	0,0	
23.12	0 %	!	6,5	6,8	7,1	0,0	96,5	0	0,0	
24.12	0 %	!	4,6	5,9	6,6	0,0	87,9	0	0,0	
25.12	0 %	!	-0,8	2,7	6,2	0,0	93,5	0	0,0	
26.12	0 %	!	-0,6	5,9	12,1	1,3	74,4	0	0,0	
27.12	0 %	!	2,6	5,1	7,0	0,6	80,1	0	0,0	
28.12	0 %	!	-1,1	0,7	2,7	5,6	94,5	0	0,0	
29.12	0 %	!	-2,0	0,8	3,9	3,7	85,5	0	0,0	
30.12	0 %	!	3,3	7,8	12,8	5,4	88,6	0	0,0	

Erster Spritztermin auf Basis der Bewertung des Vorjahresbefalls in den entsprechenden Rebanlagen und den bisherigen Versuchsergebnissen der Forschungseinrichtungen:

Boniturwert	Befallsstärke	erster Behandlungstermin
0	Keinerlei Funde von Oidium	Mit der ersten Behandlung gegen Rebenperonospora spätestens zw. dem 6- und 9-Blattstadium
1	An einzelnen Blättern geringer Spätbefall	
2	In einzelnen Anlagen Spätbefall	
3	Verbreitet Spätbefall an den Blättern und Geiztrauben in den meisten Anlagen	Zwischen dem 3- und 6-Blattstadium
4	Vereinzelte Schäden an Trauben	
5	In mehr als 5% der Anlagen Traubenbefall	

Grau hinterlegt: Daten aus Wettervorhersage (sofern vorhanden).

Oidiumindex: ! geringes Risiko !! mittel !!! hoch

Realisierung und Programmierung: Geosens Software- und Messsystementwicklung, www.geosens.com